



**Nombre de alumno: DANIEL ANTONIO  
ORTIZ ALBORES**

**Nombre del profesor: SAMANTHA  
GUILLEN POHLENZ**

**Nombre del trabajo: SUPER NOTA**

**Materia: ANATOMIA**

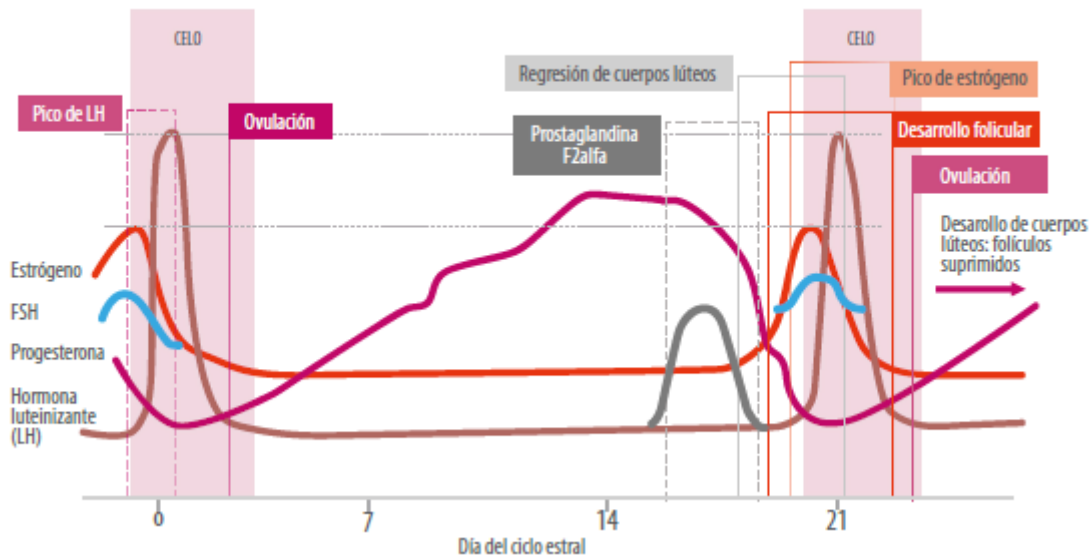
**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado:1**

**Grupo: A**

# CICLO ESTRAL DE LA CERDA

Gráfica 1. Cambios hormonales durante el ciclo estral



## ESTRO:

El estro o calor de las cerdas primerizas dura de uno a dos días y la mayoría de las cerdas van a ovular tarde en el segundo día. El calor de las cerdas destetadas puede durar de (2-3) días, pero su tiempo de ovulación varía.

## SIGNOLOGIA



## METAESTRO:

fase dura alrededor de (6-8) días momento en que se organiza el cuerpo lúteo y comienza la producción de progesterona. periodo de desarrollo del cuerpo luteo

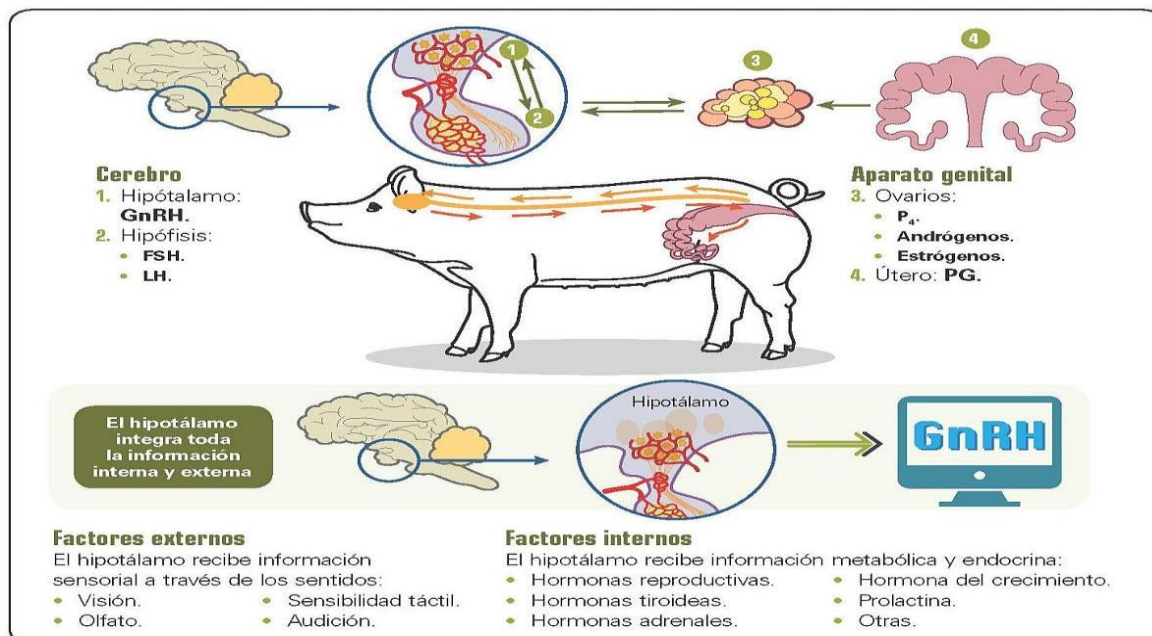
## DIESTRO:

Dura alrededor de (7-8) días y se produce progesterona y si no ocurre la gestación al final comienza la regresión del cuerpo lúteo disminuyendo el nivel en progesterona circulante en sangre, comenzando la maduración de nuevos folículos y con ello el inicio de un nuevo ciclo.

## PROESTRO:

Esta fase dura 2 días y las hembras comienzan a montarse entre sí, sin aceptar al macho. Comienzan a reflejarse síntomas externos como son enrojecimiento vulvar y secreciones.

## FASE FOLICULAR DE 5-7 DÍAS (PROESTRO Y ESTRO) Y UNA FASE LUTEAL DE 13- 15 DÍAS (METAESTRO O DIESTRO)



## BIBLIOGRAFIA

<https://www.amvec.com/web/content/19371> -  
:~:text=El%20estro%20o%20calor%20de,su%20tiempo%20de%20ovulaci%C3%B3n%20varia.

<https://www.redalyc.org/pdf/636/63612648012.pdf>

<https://www.redalyc.org/pdf/636/63612648012.pdf>

<https://www.redalyc.org/pdf/636/63612648012.pdf>